PLanex COMM.

コンバータ設定ガイド

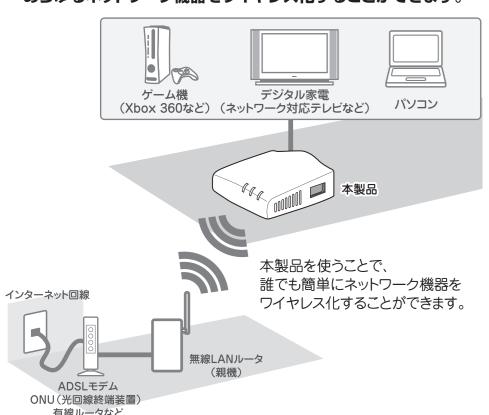
MZK-MF300N2

Version: MZK-MF300N2_QIG-C_V2

- ◆本製品を無線 LAN ルータ・アクセスポイントとして使用するときは、別紙「ルータ・ **アクセスポイント設定ガイド(前編)**」を参照してください。
- ◆本製品の初期設定値を先に確認したいときは、別紙「ルータ・アクセスポイント 設定ガイド(後編)」裏面の「工場出荷時の設定について」を参照してください。
- ●本紙は、本製品を正しく使用するために必要な設定・使い方を説明しています。本紙の設定手順で本製品を 設定してください。また、設定終了後は本紙を大切に保管してください。
- ●本製品の技術的なお問合せについては、別紙「はじめにお読みください」に記載されているサポートセンターへご連絡ください。 ●本紙に記載されていないその他の設定やご利用方法については、ユーザーズ・マニュアルを参照してください。 ユーザーズ・マニュアルの参照方法は、別紙「ルータ・アクセスポイント設定ガイド(後編)」裏面の「ユーザーズ・ マニュアルの参照方法」を参照してください。

本製品の特長

ゲーム機、デジタル家電、パソコンなど、 あらゆるネットワーク機器をワイヤレス化することができます。



手順の確認

STEP 1

親機を確認する

※親機がインターネットに問題なく接続できることを確認して

STEP 2

親機につなげる

- ●親機に WPS ボタンがあるときは
- →「STEP2 親機につなげる(WPS ボタン編)」で親機に接続します。
- ●親機に WPS ボタンがないときは
- →「STEP2 親機につなげる(手動設定編)」で親機に接続します。 ※「WPS ボタン編」でうまく接続できないときは、「手動設定編」を 参照し、設定してください。

STEP 3

ネットワーク機器をつなげる

※接続したいネットワーク機器(ゲーム機やデジタル家電、 パソコンなど)を本製品につなげます。

接続を確認する

必要なものを準備する

●同梱物

☐ MZK-MF300N2 (本製品)

- □ ACアダプタ □ LANケーブル
- □ ルータ・アクセスポイント設定ガイド
- □ コンバータ設定ガイド(本紙)
- □ はじめにお読みください(保証書含む) □ USB電源ケーブル(※FFP-PKR03には含まれません)

●別途用意してください

- □ 無線LANルータ
- □ インターネットに接続できる環境
- □ [LANポート]を搭載したゲーム機(Xbox 360など)、デジタル家電(ネットワーク対応テレビなど)、パソコン

各部の名称

本製品前面

本製品左側面 Powerランプー WPSランプー Wirelessランプー モード切替スイッチ リセットボタン

USBポート ※本製品では使用 できません。

本製品右側面

本製品背面 電源端子 Internetポート ーLANポート -WPSボタン

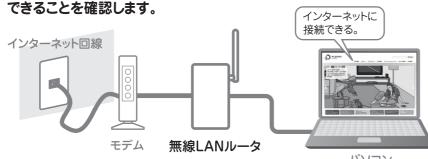
注意事項

- ●現在インターネットを利用されていない方は、先にインターネット開通の申し込みを してください。
- ●本製品に接続するゲーム機やデジタル家電に LAN ポートがあることを確認して ください。
- ※本製品とゲーム機やデジタル家電を接続する際、LAN ポートが必要になります。
- ●本製品を無線 LAN ルータとして使用するときは、別紙「ルータ・アクセスポイント 設定ガイド(前編)」を参照してください。
- ●ひかり TV などデータ転送量の多いものは、無線電波では正常に転送できないため 視聴することができません。

親機を確認する

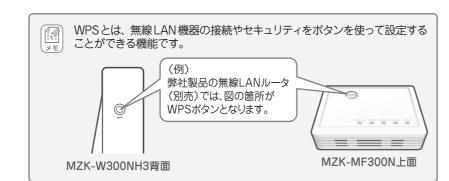
はじめに以下の内容を確認します。

お使いの無線 LAN ルータ(親機)が、問題なくインターネットに接続



本手順で設定するには、無線LANルータが別途必要です。無線LANルータが ないときは用意してください。

お使いの無線 LAN ルータ (親機) が WPS 機能に対応しているか 確認します。無線 LAN ルータに付属の取扱説明書などを参照し、確



WPSボタンがあるとき

本紙の「STEP 2 (WPS ボタン編)」→「STEP 3」→「STEP 4」の順に手順を 進めてください。

▶ WPSボタンがないとき

本紙の「STEP 2 (手動設定編)」→「STEP 3」→「STEP 4」の順に手順を進めて

STEP 2 親機につなげる(WPS ボタン編)

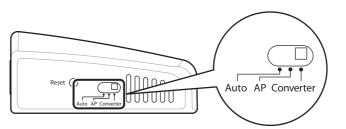
●本手順では WPS 機能を使った手順でご説明しています。親機が WPS 機能に対応していないときは、大学の「生産」のででは、ハーブ していないときは、右記の「手動設定編」を参照してください。

●本紙で指示があるまで LAN ケーブルを本製品に接続しないでください。 ●複数台の本製品を使用するときは、本製品の IP アドレスの変更が必要です。

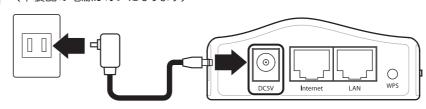
詳しくは、本紙裏面の「困ったときは」を参照してください。

1. 本製品の電源を入れる

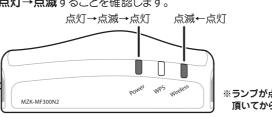
本製品左側面のモード切替スイッチを「Converter」側に切り替えます。



本製品背面の**電源端子とコンセント**を、付属の AC アダプタで接続します。 (本製品の電源がオンになります)



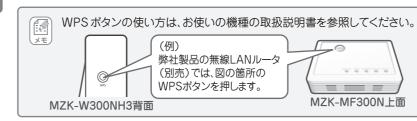
本製品前面の「Power」ランプが点灯→点減→点灯し、「Wireless」ランプが 点灯→点減することを確認します。



※ランプが点灯/点滅して 2 分ほどお待ち 頂いてから、次の手順に進んでください。

2. 親機につなげる

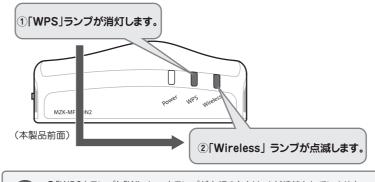
無線 LAN ルータ (親機) の WPS ボタンを押し、2 分以内に 2 の操作を行います。



3秒以上押して離します。

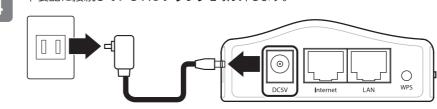


「WPS」 ランプが**消灯**します。 ②「Wireless」 ランプが点滅します。



●「WPS」ランブと「Wireless」ランブが点灯のときは、まだ接続されていません。 ●「WPS」ランブと「Wireless」ランブが点灯しないときは、2 からやり直してください。 ●2 分以上経過しても接続が確立しないときは、 1 からやり直してください。

本製品に接続している AC アダプタを取り外します。



以上で親機への接続は完了です。引き続き「STEP 3」へ進んでください。

「WPS ボタン編」で接続できないときは、右記の「親機につなげる(手動設定編)」を参照してください。

STEP 2 親機につなげる(手動設定編)

●手動で親機と接続するときや、左記の「WPS ボタン編」で親機とうまく接続できないときは、こちらを参照してください

●設定に使用するパソコンが無線 LAN 通信しているときは、無線 LAN を無効にして

●複数台の本製品を使用するときは、本製品の IP アドレスの変更が必要です。 詳しくは、本紙裏面の「困ったときは」を参照してください。

1. 接続するネットワークを調べる

接続先の無線 LAN ルータ(または無線 LAN アクセスポイント)のセキュリティ情報を 確かめて、以下の表に記入します。

	名称	接続先のセキュリティ情報
(1)	SSID (接続名)	
(□)	暗号化キー	

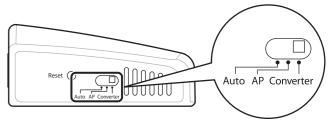
※暗号化キーは、WEP のときは「WEP キー」を、TKIP/AES のときは「パスフレーズ」を記入してください ※セキュリティ情報の確認方法は、お使いの無線 LAN ルータ(または無線 LAN アクセスポイント)の

2. 本製品をパソコンとつなげる

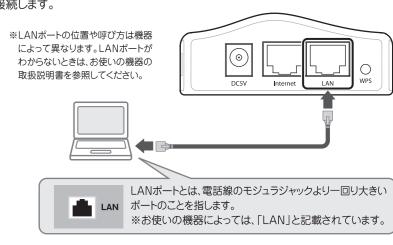
パソコンの電源を**オフ**にします。



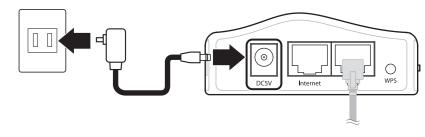
本製品左側面のモード切替スイッチを「Converter」側に切り替えます。



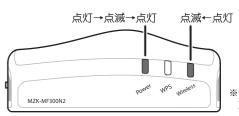
本製品背面の LAN ポートとパソコンの LAN ポートを、付属の LAN ケーブルて 接続します。



本製品背面の電源端子とコンセントを、付属の AC アダプタで接続します。 (本製品の電源がオンになります。)



本製品前面の「Power」ランプが点灯→点滅→点灯し、「Wireless」ランプが 点灯→点滅することを確認します。



※ランプが点灯/点滅して 2 分ほどお待ち 頂いてから、次の手順に進んでください。

パソコンの電源を**オン**にします。



「STEP2 親機につなげる(手動設定編)」 裏面へつづく

(STEP2 「親機につなげる(手動設定編)」のつづき)

3. 本製品を設定する

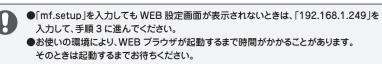
WEB ブラウザを起動します。





アドレス欄に「mf.setup」を入力し、<Enter> キーを押します。





●ログインできないときは、右記の「困ったときは」→「設定画面にログインできない。」を 参照してください。

下記内容を入力し、設定画面にログインします。 ①ユーザ名に半角英字で「admin」を入力します。 ★MacOS のときは「名前」欄に「admin」を入力します。 ②パスワードに半角英字で「password」を入力します。

> ③[**OK**] ボタンをクリックします。 ★MacOS のときは [ログイン] をクリックします。



WEB 設定画面にログインできないときは、入力した文字に間違いがないか再度確認して ください。

WEB 設定画面のトップページが表示されます。 「**セットアップウィザード**」をクリックします。



[次へ] をクリックします。



D「STEP2 親機につなげる (手動設定編)」の 「1. 接続するネットワークを調べる」 で 記入した表を参照し、(イ) に記入した SSID (接続名) を一覧から選んで、 「選択」にチェックを入れます。

②[**次へ**] をクリックします。



●SSID(接続名)が表示されないときは、再度[更新]をクリックして、再検索して ください。

●上記を行っても SSID(接続名)が表示されないときは、無線 LAN ルータの電源が 入っているか、または調べた SSID(接続名)に誤りがないか確認してください。

●SSID(接続名)の通知を無効(ステルスまたは ANY 接続拒否)にしているときは、 「SSID」欄に表の(イ)と同じSSIDを直接入力してください。

●上記の画面がエラーで表示されるときは、ログインし直してください。

右上に進みます 🥒

3

パスワードの入力画面が表示されます。 「STEP2 親機につなげる (手動設定編)」の 「1. 接続するネットワークを調べる」で 記入した表を参照し、(ロ) に記入した暗号化キーを入力して [OK] をクリックします。

> 無線接続のパスワードを入力してください OK キャンセル

「LAN セットアップ」画面が表示されます。 設定内容を確認して、[適用]をクリックします。



本製品を複数台使用するときは、IPアドレスが重複しないように設定する必要があります。 上記の「LAN セットアップ」画面で、IPアドレスを「192.168.1.XXX」※に設定してください。 ※「192.168.1.XXX」の「XXX」には、他の機器と重複しない 2 ~ 248 の値を設定して

本製品が再起動します。カウントが「O」になって再起動が終了したら、[OK] を クリックします。

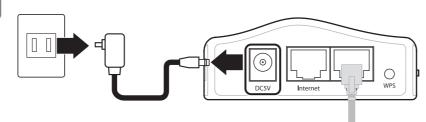


再起動中です。しばらくお待ちください。

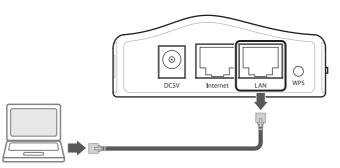
本製品の再起動後、WEB ブラウザに「表示できません」などと表示されますが、 画面右上の「×」をクリックし、WEB ブラウザを閉じます。



本製品に接続している AC アダプタを取り外します。



本製品に接続している LAN ケーブルを取り外します。



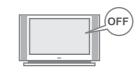
以上で親機への接続は完了です。引き続き「STEP 3」へ進んでください。

STEP 3 ネットワーク機器をつなげる

接続したいネットワーク機器 (Xbox 360、ネットワーク対応テレビ、パソコンなど) を、 設定の完了した本製品に接続します。

ネットワーク機器 (Xbox 360、ネットワーク対応テレビ、パソコンなど) の電源を**オフ**にします。

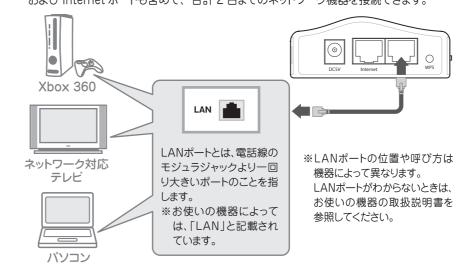




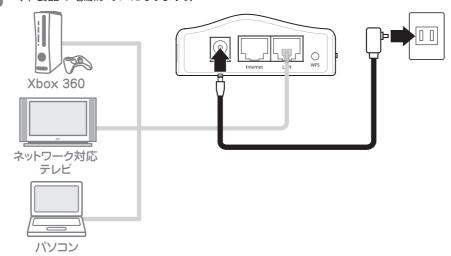


右上に進みます 🥒

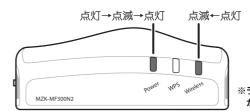
本製品の LAN ポートと、ネットワーク機器 (Xbox 360、ネットワーク対応テレビ、パソ コンなど) の LAN ポートを、付属の LAN ケーブルで接続します。本製品の LAN ポート および Internet ポートも含めて、合計 2 台までのネットワーク機器を接続できます。



本製品背面の電源端子とコンセントを、付属の AC アダプタで接続します。 (本製品の電源がオンになります。)



本製品前面の「Power」ランプが点灯→点減→点灯し、「Wireless」ランプが 点灯→点滅することを確認します。



※ランプが点灯/点滅して 2 分ほどお待ち頂いて から、次の手順に進んでください。

ネットワーク機器(Xbox 360、ネットワーク対応テレビ、パソコンなど)の電源をオンにします。







以上で接続は完了です。引き続き「STEP 4」へ進んでください。

STEP 4 接続を確認する

≪Xbox 360 から接続を確認するとき≫

「Xbox 360」より「システム設定」を選びます。



「ネットワーク設定」を選びます。 ※「利用可能なネットワーク」画面が表示されたときは、「有線ネットワーク」を選びます。

「Xbox LIVE 接続をテスト」を選びます。

「ネットワーク接続をテストすると、Xbox LIVE から」の画面で、「**はい**」を 選びます。

「接続済み」になっていることを確認します。

「ネットワーク」、「インターネット」、「Xbox LIVE」が



4

●インターネットに接続できないときは、本製品とXbox 360の電源を入れ直し、 再度「STEP 4」の ■ かに行ってノゼゼン

※ Xbox 360 の操作に関しては、Xbox 360 に

付属の取扱説明書を参照してください。

再度「STEP 4」の 1 から行ってください。 ●それでもうまくいかないときは、右記の「困ったときは」を参照してください。

以上で完了です。

≪ネットワーク対応テレビから接続を確認するとき≫

番組表やメニュー内のインターネット接続機能を使って、インターネットの確認を行います。

番組表やメニュー内のインターネット接続機能の使い方は、お使いの機器の 取扱説明書を参照してください。

●インターネットに接続できないときは、本製品とネットワーク対応テレビの電源を 入れ直し、再度番組表などが表示できるか確認してください。

●それでもうまくいかないときは、下記の「困ったときは」を参照してください。 ●ご契約内容やレンタル機器によって、ブロードバンドルータの設定変更や配線自体 の変更が必要な場合がありますので、ご注意ください。

●ひかり TV などデータ転送量の多いものは、無線電波では正常に転送できないため 視聴することができません。

以上で完了です。

≪パソコンから接続を確認するとき≫

WEB ブラウザを起動します。

アドレス欄に「http://www.planex.co.jp」と入力し、<Enter> キーを押します。



http://www.planex.co.jp

弊社のホームページが表示されていることを確認します。



●インターネットに接続できない ときは、本製品とパソコンの電源 を入れ直し、再度ホームページが

表示できるか確認してください。 ●それでも表示できないときは、下 記の「困ったときは」を参照して ください。

以上で完了です。

困ったときは

こでは本製品を設定するときの疑問や、トラブルの解決方法をご紹介します。また、本製品のその他のさまざまな 設定に関しては、「ユーザーズ・マニュアル」を参照してください。 ユーザーズ・マニュアルの参照方法は、別紙 「ルータ・ アクセスポイント設定ガイド(後編)」裏面の「ユーザーズ・マニュアルの参照方法」を参照してください。

●付属のACアダプタが、本製品にしっかり差し込んであるか確認してください。

設定画面にログインできない。

●セキュリティソフトをご利用中の場合は、一時的に停止して頂き、再度お試しください。本製品の設定が終了しまし たら、設定を元に戻してください。一時停止にする方法は、セキュリティソフトの取扱説明書などをご確認ください

●設定するパソコンの IP アドレスが「自動取得」になっている必要があります。IP アドレスを手動で 設定している場合は、「自動取得」に設定してください。 ●本製品左側面のモード切替スイッチが、「Converter」側に切り替わっているか確認してください。

●インターネットに接続できる状態のときは、本製品はコンバータモードで動作しているため、お使し の環境に合わせて、IPアドレスが更新されています。

プロードバンドルータの IP アドレスを調べた上で、アドレス欄に「XXX.XXX.XXX.249」と入力し ログインしてください。

※「XXX.XXX.XXX」の部分はブロードバンドルータと同じIPアドレスとなります。 ※詳しい手順を確認したいときは、ユーザーズ・マニュアルの「5.1 設定画面の表示方法」→「本製

品の IP アドレスを確認する」を参照してください。 インターネットにつながらない。

●機器やケーブルが正しい場所に接続されていることを、左記の「STEP 3 ネットワーク機器をつなげる」 を参照し、確認してください。

●本製品の電源を入れ直してみてください。

●本製品と親機(無線 LAN ルータなど)との間に距離がある、または障害物があるときは、障害物が 無い所で親機に近づいて再度検索してください。

●電子レンジの電磁波によって、無線通信が妨害される恐れがあります。無線通信は電子レンジから ●ネットワーク機器側(Xbox 360 など)の IP アドレスの設定内容(自動取得または固定設定)を確認

してください。固定設定にしているときは、無線 LAN ルータ側のネットワークに合った IP アドレス 例えば、無線 LAN ルータの IP アドレスが [192.168.1.1] のときは、ネットワーク機器側 (Xbox 360 など)

の IP アドレスを「192.168.1.XXX」*、サブネットマスクは「255.255.255.0」、ゲートウェイおよび DNS は「192.168.1.1」に設定してください。 ※「192.168.1.XXX」の「XXX」には、他の機器と重複しない2~248の値を設定してくださり

●上記を設定してもうまくいかないときは、本製品を初期化してください。初期化の方法は、別紙 「ルータ・アクセスポイント設定ガイド(後編)」裏面の「初期化について」を参照してください。 複数台の本製品があるときや、他の機器の IP アドレスが「192.168.XXX.249」*のとき

※「192.168.XXX.249」の「XXX」は環境により数値が異なります。 ●本製品の IP アドレスが重複するため、親機との接続ができません。以下の方法で本製品の IP アドレス

を変更してください。 1) 本製品を初期化します。初期化の方法は、別紙「ルータ・アクセスポイント設定ガイド(後編)」

裏面の「初期化について」を参照してください。 2) 本紙表面の「STEP 2 親機につなげる (手動設定編)」→「2. 本製品をパソコンとつなげる」を

参照し、本製品とパソコンを接続します。 3) 左記の 「STEP 2 親機につなげる (手動設定編)」→「3. 本製品を設定する」を参照し、手順 1~3

4) 画面上部のメニューより「ネットワーク」をクリックします。

5) 画面左のメニューより 「LAN セットアップ」 をクリックします。

6) 「LAN セットアップ」画面で、IP アドレスを「192.168.1.XXX」**に設定します。

※「192.168.1.XXX」の「XXX」には、他の機器と重複しない2~248の値を設定してください。 7) [適用] をクリックします。

8) 本紙表面の「STEP 2 親機につなげる(WPS ボタン編) | または「STEP 2 親機につなげる (手動設定編)」を参照し、再度設定してください。

●プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONS は、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。 ●Microsoft および Windows は米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。 ●Xbox、Xbox 360、Xbox LIVE は、米国 Microsoft Corporation およびその関連会社における登録商標または商標です。

●その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

●ご注意:ご使用の際は必ず商品に添付された取扱説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。

DA120203 MZK-MF300N2 QIG-C